在线眼 E-LINE 网络视频监控
手机用户手册

广州中科汇大信息技术有限公司

2011.03

目录

1 简介.....3
1.1 简介.....3
1.2 运行环境.....3
1.3 性能概述.....3
1.4 约定.....3
2 安装和卸载.....4
2.1 Symbian 操作系统.....4
2.1.1 软件安装.....4
2.1.2 软件卸载.....5
2.2 Windows Mobile 操作系统.....5
2.2.1. 软件安装.....5
2.2.2. 软件卸载.....6
3 软件运行.....8
3.1 Symbian 操作系统.....8
3.1.1 软件登录.....8
3.1.2 实时监控.....8
3.1.3 云台控制.....9
3.2 Windows Mobile 操作系统.....10
3.2.1 软件登录.....10
3.2.2 实时监控.....10
3.2.3 云台控制.....11
4 附录.....13

1 简介

1.1 简介

E-LINE 手机监控软件运行于操作系统为（Symbian S60 3rd 5th、Windows Mobile 5.0 6.0 6.1 6.5、Windows CE 6.0）的手机平台，可通过无线网络，实现对硬盘录像机、视频服务器、网络球机（以下统一简称为“设备”）的实时图像预览与云台控制等功能。

E-LINE 手机监控软件 Wi-Fi、2G 网络或 3G 网络等连接方式。

1.2 运行环境

适用于 Symbian S60 3rd 5th、Windows Mobile 5.0 6.0 6.1 6.5、Windows CE 6.0 手机平台。

1.3 性能概述

E-LINE 手机监控	编码方式	H.264、MPEG4
	码流	30-256Kbps(依赖于网络性能)
	分辨率	QCIF、CIF
	帧类型	I、P 帧
	帧率	3-25 帧/秒(依赖于手机性能)

1.4 约定

- Wi-Fi、2G 与 3G 数据连接需手机支持。
- 软件使用中可能会产生一定的数据流量费用，详情请咨询当地运营商。
- E-LINE 手机监控软件简称软件
- 硬盘录像机、视频服务器、网络摄像机和网络球机等统一称为设备

2 安装和卸载

➢ 手机安装包获取方式有两种：

方式一：直接在 PC 机上用 IE 打开网页 http://www.eline.tv 点击软件下载，选择与手机相匹配操作系统的安装包。下载好后通过数据线传至手机上。

方式二：暂略

2.1 Symbian 操作系统

2.1.1 软件安装

将手机客户端 E-LINEClient_S60_3_X_v_1_0_0_2010_07_08.sisx 安装文件拷贝到手机上，选择该文件进行安装。如图 2-1 红色标记为安装程序。

点击打开立即安装，弹出安装 E-LINE Clinet?点击“是”,如图 2-2。

弹出安装盘选择，建议不要选择 C 盘，如图 2-3，选择了 E 盘点击“选择”;

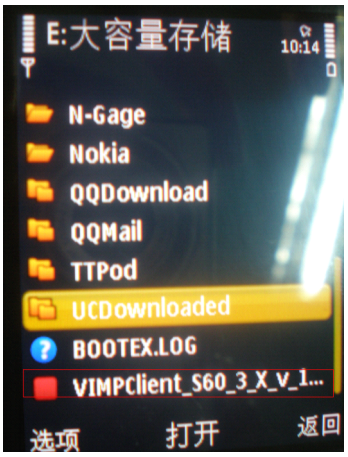

图 2 1

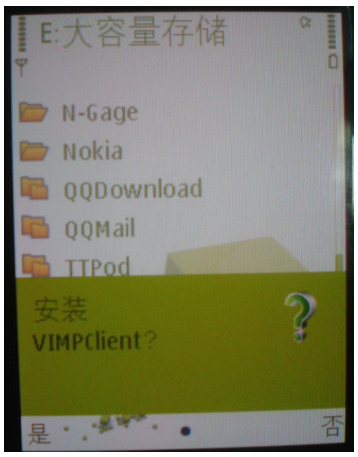

图 2 2

图 2 3

安装过程中会弹出多个提示框 ，请都依次选择“继续”，直到出现图 2-4 界面，提示“应用程序与手机不兼容。仍然继续”窗口，点击“是”，继续安装，进入到图 2-5 安装进度条界面。

安装成功后，安装进度条自动关闭，在手机应用程序中显示出 E-LINEClient 客户端登录图标，如图 2-6。至此，基于 Symbian 操作系统的 E-LINE 手机监控软件安装完成。

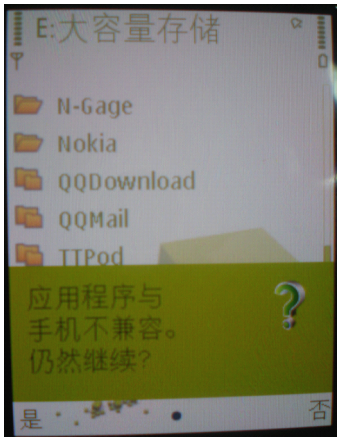

图 2 4

图 2 5

图 2 6

2.1.2 软件卸载

选择手机功能表→应用程序→E-LINEClient→选项→删除，进入删除程序界面。在弹出的提示框中选择“是”，如图 2-7，删除完成即卸载成功如图 2-8。

图 2 7

图 2 8

2.2 Windows Mobile 操作系统

2.2.1. 软件安装

将手机客户端 E-LINE_Mobile_Client_2010_07_08.CAB 安装文件拷贝到手机上，打开手机资源管理器找到安装程序，如图 2-9；

点击打开立即安装，弹出安装目录选择框，如图 2-10。

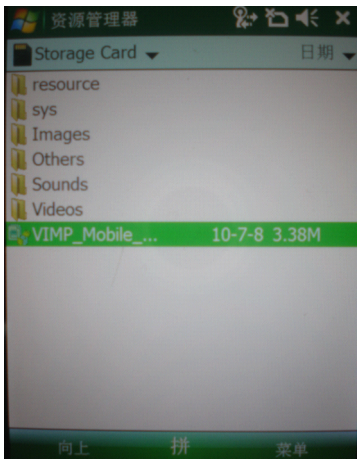

图 2 9

图 2 10

点击开始→E-LINE Client.exe 为手机监控程序，软件安装成功。

安装成功提示，如图 2-11，点击 OK 键关闭提示界面。

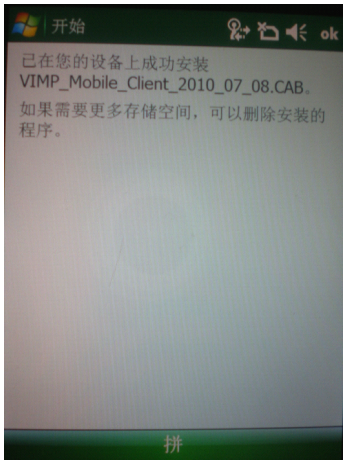

图 2 11

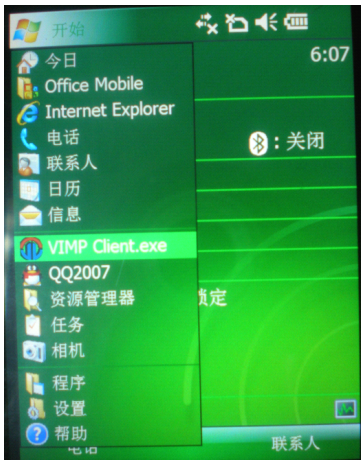

图 2 12

2.2.2. 软件卸载

选择开始→设置→系统→删除程序，如图 2-13，图 2-14，进入删除程序界面。

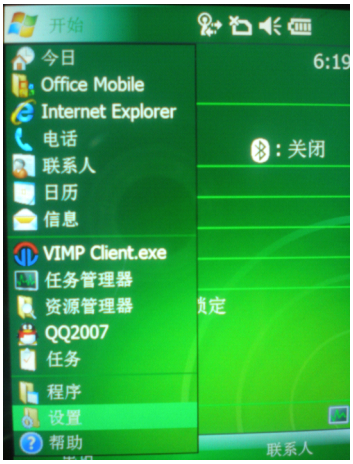

图 2 13

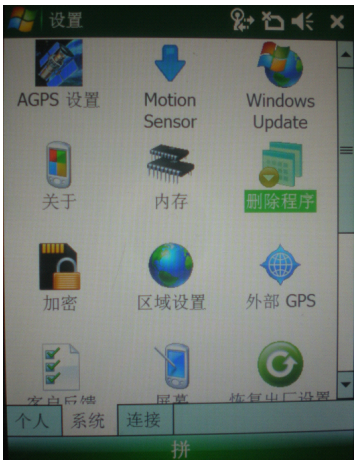

图 2 14

选择 Winday E-LINE_Mobile_Client→删除，如图 2-15；弹出警告窗口，点击“是”如图 2-16。卸载成功。

设置
ok
删除程序
存储内存中的程序:
Tencent QQ2007
Winday VIMP_Mobile_Client
删除
可用存储内存总量:
147748K
拼

图 2 15

设置
删除程序
删除程序
所选定的程序将被永久删除。您可从台式计算机重新加载该程序。确实要将其删除吗?
是
否
删除
可用存储内存总量:
147748K
拼

图 2 16

3 软件运行

3.1 Symbian 操作系统

3.1.1 软件登录

打开功能表→应用程序→E-LINEClient（不同型号手机路径可能不相同）如图 3-1 以诺基亚 N86 为例；

进入到 E-LINEClient 登录主界面，如图 3-2，输入 E-LINE 平台 IP 地址（具体 IP 地址根据项目而定），登录用户名密码（具体用户名密码根据项目而定）。

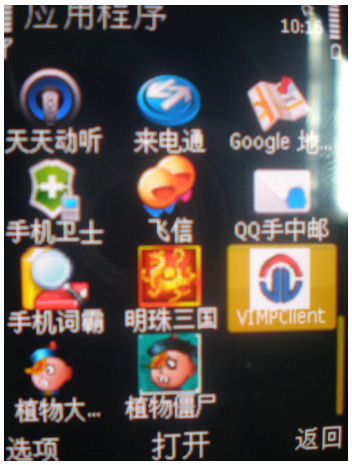

图 3 1

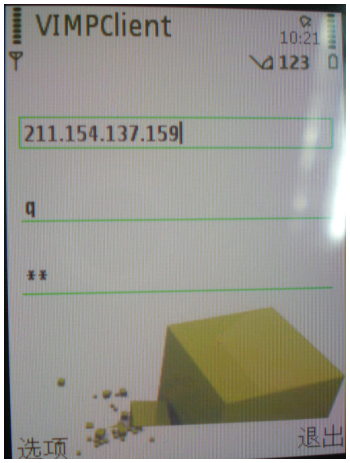

图 3 2

点击选项→登录平台→如图 3-3。

进入到网络选择方法界面，如图 3-4。可选择 GPRS,3G, Wi-Fi。点击“连接”进入到手机监控界面。

图 3 3

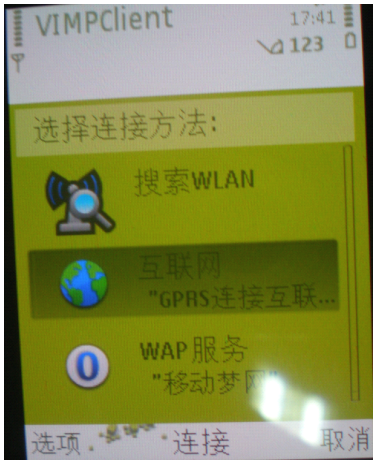

图 3 4

3.1.2 实时监控

进入到软件平台后，首先看到的是机构（根据用户权限的不同，看到的机构，设备是不相同的），如图 3-5，有运营平台和演示平台两个机构，点击其中一个机构，如演示平台，进入到设备列，如图 3-6。

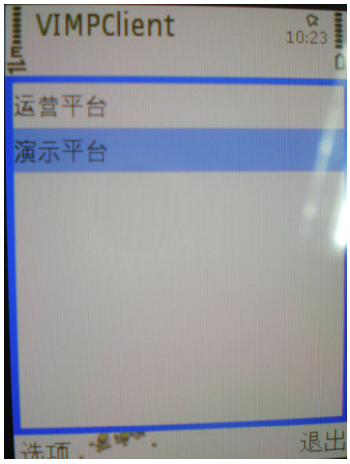

图 3 5

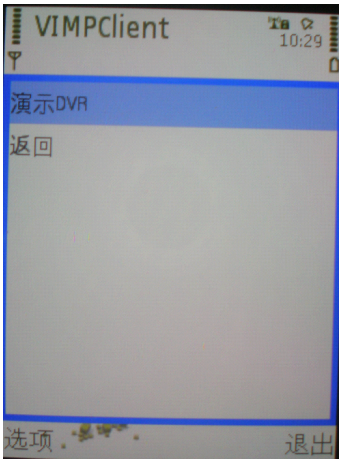

图 3 6

点击设备名称（演示 DVR），展开子设备界面，如图 3-7，点击其中某一路（如公司外围），显示视频如图 3-8。

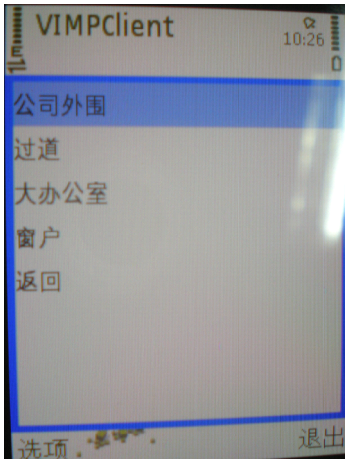

图 3 7

图 3 8

3.1.3 云台控制

视频显示下方有八个控键，如图 3-9。
按键说明，如图 3-10。

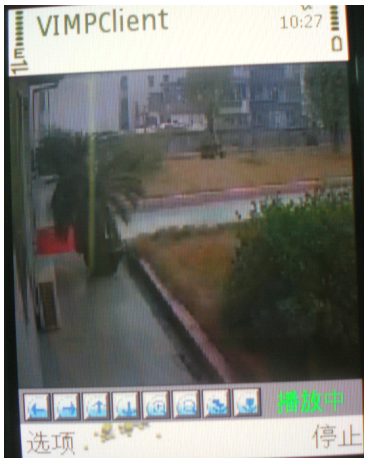

图 3 9

	向左移动
	向右移动
	向上移动
	向下移动
	变倍
	缩小
	焦距（+）
	焦距（-）

图 3 10

3.2 Windows Mobile 操作系统

3.2.1 软件登录

点击开始→E-LINEClient.exe，（不同型号手机路径可能不相同）如图 3-11 以中恒 D10 为例。进入到登录界面，如图 3-12，输入 E-LINE 平台 IP 地址（211.154.137.159），登录用户名密码（具体用户名密码根据项目而定）。进入到平台中心机构，如图 3-13。

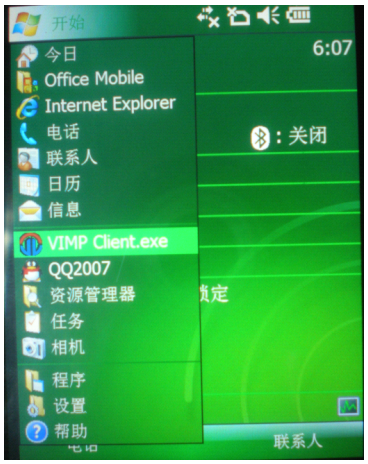

图 3 11

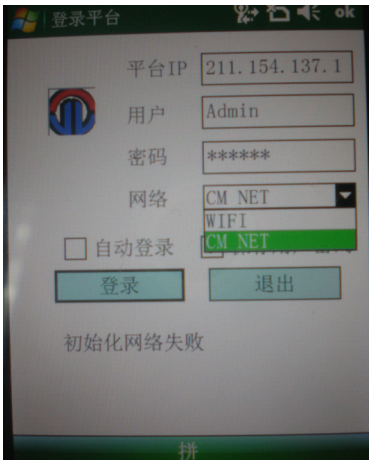

图 3 12

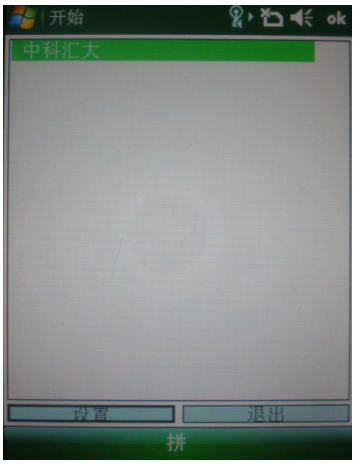

图 3 13

3.2.2 实时监控

进入到软件平台后，首先看到的是机构（根据用户权限的不同，看到的机构，设备是不相同的），如图 3-14，有运营平台和演示平台两个机构，点击其中一个机构，如演示平台，进入到设备列，如图 3-15。

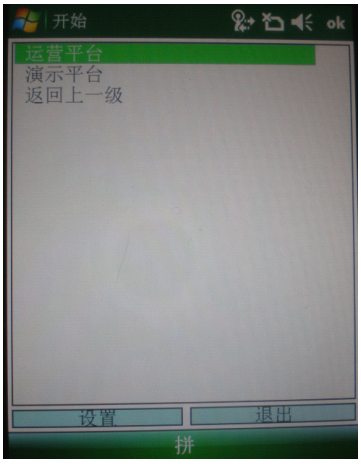

图 3 14

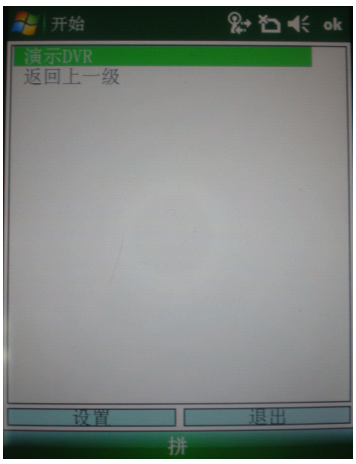

图 3 15

点击设备名称（演示 DVR），展开子设备界面，如图 3-16，点击其中某一路（如公司外围），显示视频如 3-17。

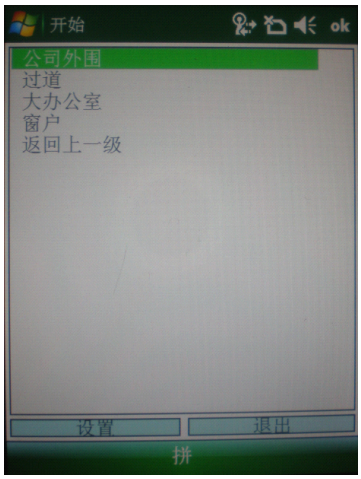

图 3 16

图 3 17

3.2.3 云台控制

视频显示下方有八个控键，如图 3-18。

按键说明，如图 3-19。

图 3 18

	向左移动
	向右移动
	向上移动
	向下移动
	变倍
	缩小
	焦距（+）
	焦距（-）

图 3 19

4 附录

1. Windows Mobile 操作系统特殊设置。

在软件的中心机构界面，如图 4-1，点击左下角“设置”。

进入到设置界面，如图 4-2；可以对视频进行“优先流畅”“优先实时”和缓冲值设置。

优先流畅：在网络不良好的情况下，优先保障流畅性，可能会引起延时现象，建议帧数设置在 40-60 之间，不能超过 120。

优先实时：在网络不良好的情况下，优先保障实时性，可能会引起跳秒的现象，建议帧数设置在 20-30 之间。

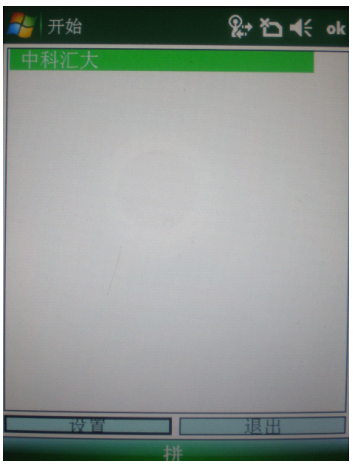

图 4 1

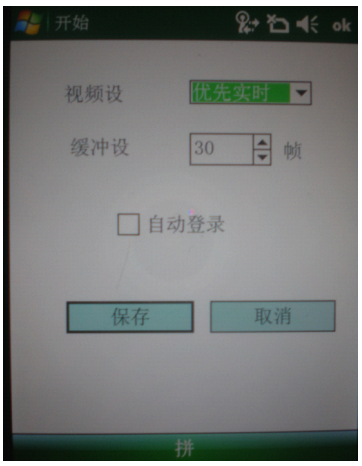

图 4 2